



- LEGENDA  
LUCRARI PROIECTATE
- 1 Taluzare mal
  - 2 Consolidare mal stang cu anrocamente, L = 120,85m
  - 3 Consolidare fund albie cu anrocamente l<sub>max</sub>>60cm
  - 4 Aparare mal stang din gabioane pentru protectia malului, L= 108m
  - 5 Aparare mal stang din gabioane pentru protectia pilei, L= 36m
  - 6 Protectie taluz mal stang cu plasa tridimensionala antierozione
  - 7 Prag ingropat din anrocamente
  - 8 Protectie taluz mal drept cu anrocamente, L=15,40m
  - 9 Protectie taluz mal drept cu plasa tridimensionala antierozione
  - 10 Refacere pereu pe malul drept aval de traversare
  - 11 Incastrare in mal drept din anrocamente amonte de traversare tip sfert de con

COORDONATE STEREO PENTRU LUCRAREA PROIECTATA

1. CONSOLIDARE FUND ALBIE CU ANROCAMENTE, L= 91m

nr. pt.	x	y
1	361876.485	510071.879
2	361888.210	510068.818
3	361890.663	510160.576
4	361883.337	510161.642

2. PRAG INGROPAT DIN ANROCAMENTE, h=3.0m

nr. pt.	x	y
3	361890.663	510160.576
5	361892.797	510175.231
6	361878.943	510177.248
7	361876.809	510162.593

3. CONSOLIDARE MAL STANG CU ANROCAMENTE, L = 120,85m

nr. pt.	x	y
1	361914.717	510061.756
2	361895.708	510073.416
3	361892.707	510110.963
4	361893.010	510122.287
5	361900.150	510171.321

4. APARARE MAL STANG DIN GABIOANE PENTRU PROTECTIA MALULUI, L= 108m

nr. pt.	x	y
1	361920.438	510071.083
2	361905.094	510080.494
3	361902.709	510110.389
4	361903.030	510122.395
5	361909.947	510169.894

5. APARARE MAL STANG DIN GABIOANE PENTRU PROTECTIA PILEI, L = 36m

nr. pt.	x	y
1	361911.449	510102.162
2	361902.381	510110.022
3	361902.209	510110.413
4	361902.530	510122.409
5	361902.723	510122.790
6	361912.199	510130.153

6. PROTECTIE TALUZ MAL DREPT CU ANROCAMENTE m=1,3  
L = 15,4m

nr. pt.	x	y
1	361864.693	510160.829
2	361866.196	510176.156

Sistem de proiectie STEREOGRAFIC 1970  
Sistem de cote Marea Neagra 1975

Coordonate STEREO 70 pentru reperi

Nr. reper	x	y	z
R1 (priza de potential)	361 917.092	510 122.202	214.35
R2 (tarus lemn)	361 916.404	510 009.094	213.38

INVENTAR DE COORDONATE PENTRU FORAJE GEOTEHNICE

	x	y
F1	361913.463	510113.548
F2	361918.764	510045.945

NOTA:  
Conform SR 11100-1/93, amplasamentul se incadreaza in interiorul izoliniei de gradul 7.1 pe scara MSK unde indicele 1 corespunde unei perioade de revenire de 50 ani (minimum).  
Conform "Indicativ P 100 - 1/2013" amplasamentul studiat prezinta o valoare de varf a acceleratiei terenului ag = 0.30 g pentru cutremure, avand intervalul mediu de recurenta IMR = 225 ani si o perioada de control (colt) Tc = 1,0s a spectrului de raspuns.  
Adancimea de inghet, conform STAS 6054:77 este 0.90m.

Verificator/Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza Nr. / Data
S.C. SNIF PROIECT S.A. Targoviste Numar de inmatriculare J15/925/2005				Beneficiar: CONPET S.A. PLOIESTI
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: 1:500	"Punere in siguranta traversare aeriana rau Arges, zona Ratesti, jud. Arges"
Sef proiect	Ing. Bobeica Ion		Data: 2018	PLAN DE SITUATIE - lucrari proiectate rau Arges, loc. Leordeni, jud. Arges
Masurat	Teh.topo.Ambroze C.			
Desenat	Ing. Stan-Mirela Irina			